

# Schüttgutwagen Falns<sup>1</sup>



## Hauptdaten

Lastgrenzen:

	A	B1	B2	C	D2	D3/ D4	
s	39,0	42,0	47,0	55,0	61,5	65,0	★★★
120	00,0						

Eigengewicht: ca. 24,8 t

R<sub>min</sub>: 75 m

Intern. Verwendg.: TEN GE/G1

Zul. Radsatzlast: 22,5 t

Länge über Puffer: 13.500 mm

Rampenwinkel  
(R=150m): 2,5°

Ladevolumen: 86 m<sup>3</sup>

Länge der  
Ladeöffnung: 12.795 mm

Breite der  
Ladeöffnung: 1.950 mm

Klappenlänge: 5.454 mm

Sattelneigung: 49°

## Laufwerk

Y25Lsd1 (K)

Messkreisdurchm.: 920 mm

Radsatzbauart: BA 004

Achslagerbauart: BA 182

Radsatzfederung: Schraubenfeder, 2-stufig

## Bremse

Bauart: KE-GP-A 12"

Bremssohlenbauart: Jurid 816 M

Lastabbremung: MAX 59 t/kontinuierl.  
autom.

Handbremse (20 %): auf Bühne

Luftbehälter: 125 l

## Zug- und Stoßeinrichtung

Puffer : Kat.C 70 kJ/105 mm

Pufferteller-  
abmessungen: 340 x 450 mm

Zugeinrichtung: normal/85 t

## Ausrüstung

Innenanstrich: ohne

Pneumatische Betätigung aller 4 seitlichen  
Entladeklappen (2 + 2 oder 4) über  
4 kt.-Drehverschluß mit externem  
Betätigungsschlüssel

Anlage besteht aus:

- 2 Diff.-Zylinder mit Zahnstange
- 2 St. 4/3 Wege-Schaltventile (Prema)
- Vorratsluftbehälter 200 l - für min. 2  
Öffnungsvorgänge
- Handbetätigung über 4 kt.-Drehwelle mit  
externem Betätigungsschlüssel

## Option

Innenbeschichtung „Dickschicht“

GPS-Modul

## Bemerkungen

Zul. Korngröße: >= 1mm

Zul. Auftautemperatur: max. 70°C

TSI-Zulassung

Sattel und Klappen aus CORTEN

## Ladegut

Kohle, Erze und nässeunempfindliche Schüttgüter

# Schüttgutwagen Falns<sup>1</sup>

Anlage zum Typenblatt

